

# क्वाप्टी

**1** तुम्हारे सामने सात दरवाजे हैं – हरा, नीला, लाल, नारंगी, काला, पीला और भूरा। इतने में बिजली गुल हो गई। तुम पहले काले रंग के दरवाजे से अन्दर जाते हो फिर पीले दरवाजे से। आगे जाकर भूरे दरवाजे से और फिर इसी तरह हरे, नीले और लाल दरवाजे को पार करते हुए नारंगी दरवाजे तक पहुँचते हो। वहाँ तुम्हें एक सिपाही मिलता है। वह कहता है कि अब तुम मौत के दरवाजे तक पहुँच गए हो बताओ तुम किस तरह मरना पसन्द करोगे – खाई में कूदकर या बिजली के झटके देने वाली कुर्सी पर बैठकर। तुम बताओ कि कौन-सा तरीका चुनोगे कि तुम मौत के मुँह में जाने से बच सकते हो?



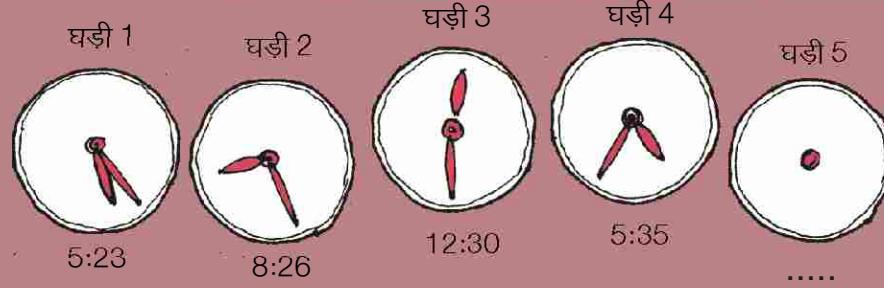
**2** दो पेड़ों पर कुछ चिड़ियाँ बैठी हैं। पहले पेड़ पर बैठी चिड़िया कहती है कि अगर तुम में से एक हमारे पेड़ पर आ जाए तो हमारी संख्या तुमसे दुगुनी हो जाएगी। दूसरे पेड़ की चिड़िया कहती है कि यदि तुम में से एक हमारे पास आ जाए तो हमारी संख्या तुम्हारे बराबर हो जाएगी। तुम्हें बताना है कि किस पेड़ पर कितनी चिड़ियाँ हैं?



**3** शाहीन के परिवार में हर बेटी के उतने ही भाई हैं जितनी कि बहनें। और हर बेटे के जितने भाई हैं उससे दुगुनी बहनें हैं। सोचो कि शाहीन के परिवार में कितने बेटे हैं और कितनी बेटियाँ?

**4** मेरे मामू के पास 16 जोड़ी सफेद मोज़े हैं और 16 जोड़ी कत्थई। वे सारे मोज़ों को एक साथ एक ही दराज में रखते हैं। एक बार उन्होंने अचानक तीन मोज़े निकाले तो क्या सम्भावना है कि उनमें मोज़ों की एक जोड़ी हो?

**7** नीचे दी हुई घड़ियों के समय को ध्यान से देखो। क्या इनके आधार पर तुम बता सकते हो कि पाँचवीं घड़ी में कितना बजा होगा?



**5** ताश के 52 पत्तों को तीन भागों में बाँटा गया है। पहले भाग में काले पत्तों की संख्या लाल पत्तों से तीन गुनी है। दूसरे भाग में लाल की संख्या काले पत्तों से तीन गुनी है। और तीसरे में काले पत्तों की संख्या लाल पत्तों से दुगुनी है। तुम्हें बताना है कि तीनों भाग में कितने काले और कितने लाल पत्ते हैं?